

Rodrigues, AM; Vouzela, C; Marques, N (2015). Índice VL e Índice VL-ERVA: ferramentas úteis para a produção de leite. In: *Livro de resumos I Congresso Nacional das Escolas Superiores Agrárias* (pp. 116), 2 - 3 dezembro, ESA, Bragança, Portugal.

Índice VL e Índice VL-ERVA: ferramentas úteis para a produção de leite

RODRIGUES, A.M.¹, VOUZELA, C.² & MARQUES, N.³

¹ Escola Superior Agrária de Castelo Branco, CERNAS-IPCB, Qt.ª da Sr.ª de Mércules, 6001-909, Castelo Branco, Portugal.

² CITA-A, Universidade dos Açores, R. Capitão João d'Ávila – Pico da Urze, 9700-042 Angra do Heroísmo, Açores, Portugal.

³ Revista Ruminantes, Aghorizons, Lda. Rua Alexandre Herculano, n.º 21, 5.º Dto., 2780-051 Oeiras, Portugal.

Em Portugal, os custos com a alimentação da vaca leiteira representam 56,7% a 71,3% dos custos totais associados à produção de leite. As variações dos preços das matérias-primas e das forragens utilizadas na alimentação da vaca influenciam a rentabilidade das explorações de leite.

Com este trabalho pretende-se apresentar uma metodologia de cálculo de um indicador de rentabilidade das explorações leiteiras, monitorizando a relação entre o valor recebido pelo leite vendido (GPP-SIMA) e os custos com a alimentação de uma vaca tipo (GPP-SIMA e revista Ruminantes). O Índice VL refere-se a uma exploração tipo em que a silagem de milho é o alimento forrageiro base (Continente). O Índice VL-ERVA refere-se a uma exploração tipo em que a pastagem e as silagens de erva e de milho são os alimentos forrageiros base (Açores). Um índice <1,5 (valor muito baixo) indica forte ameaça para a rentabilidade da exploração, um índice entre 1,5 e 2 (valor moderado) indica que a produção de leite é um negócio saudável e um índice >2 (valor elevado) indica que estamos perante uma situação muito favorável para o sucesso económico da exploração.

Analisando o Índice VL entre julho/2012 e julho/2015, verifica-se que o valor mais baixo foi 1,283 (julho/2012) e o valor mais elevado foi 1,923 (janeiro/2014). De referir que o Índice VL mais recente (julho/2015) foi 1,454. Analisando o Índice VL-ERVA entre julho/2013 e julho/2015 verifica-se que o valor mais elevado foi 2,619 (setembro/2014) e o mais baixo foi 2,098 (julho/2015).

Conclui-se que em julho/2015 os produtores de leite do continente entraram num período altamente penalizador para o sucesso económico das explorações contrariamente aos produtores dos Açores, mas não de igual forma em todas as ilhas. O Índice VL e o Índice VL-ERVA são ferramentas que podem ser utilizadas como indicadores de rentabilidade na própria exploração de leite.

Palavras-chave: alimentação; exploração de leite; rentabilidade; vaca leiteira;